データシート

DRH276220LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ

図に類似

DRH DC リレー（吹き消しマグネット付属）
- 2 NO 接点
- オプションの AC または DC コイル
- テストボタンおよび内蔵ステータス LED 搭載

一般注文データ

バージョン	D-SERIES DRW / DRH, リレー, 接点数: 2, 磁気遮断器付きのNO接点 AgSnO, 定格制御電圧: 220 V DC, 持続電流: 16 A, フラットブレード接続 (4.8 mm x 0.5 mm), テストボタンが使用可能: はい
注文番号	1220190000
種別	DRH276220LT
GTIN (EAN)	4032248998647
数量	10 items

データシート

DRH276220LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数	
ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号（cURus）	E312083

寸法と重量

深さ	48 mm	奥行き（インチ）	1.8898 inch
高さ	36 mm	高さ（インチ）	1.4173 inch
幅	36 mm	幅（インチ）	1.4173 inch
正味重量	84.9 g		

温度

保管温度	-40 °C...60 °C	周囲温度	-40 °C...60 °C
動作温度		湿度	相対湿度5 ~ 85%、結露なし

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

公称データUL

証明書番号（cURus）	E312083

制御側

定格制御電圧	220 V DC	定格電流 DC	6.7 mA
公称出力	1.5 W	コイル抵抗	33000 Ω ± 10 %
ステータス表示	緑色LED		

負荷側

定格スイッチング電圧	AC250 V	持続電流	16 A
定格負荷の最大回路周波数	0.1 Hz	最大開閉電圧、AC	400 V
最大開閉電圧、DC	300 V	突入電流	80 A / 50 ms
AC スイッチング容量（抵抗）、最大	4000 VA	DC スイッチング容量（抵抗）、最大	660 W @ 220 V
スイッチオン遅延	<20 ms	スイッチオフ遅延	<20 ms
接点の種別	2 NO contact with blow-out magnet (AgSnO)	機械的耐用期間	10 x 106開閉サイクル
最小スイッチング電源	100 mA @ 12 V		

一般データ

テストボタンが使用可能	はい	
テストボタンのバージョン	ロック可能なテストボタン, 一時テストボタン	
メカニカルスイッチの位置表示	はい	
色	透明	
UL94 可燃性等級コンポーネント	コンポーネント	ハウジング
	UL94 可燃性等級	V-2
	コンポーネント	リレー底板

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

	UL94 可燃性等級	V-0	
	コンポーネント	リレーステータス表示	
	UL94 可燃性等級	HB	
	コンポーネント	リレーテストボタン	
	UL94 可燃性等級	HB	

絶縁協調

準拠した絶縁協調	EN 61810-1:2008	定格電圧	400 V
汚染度	3	サージ電圧カテゴリー	III
絶縁材グループ	IIIa	制御側 – 荷重側の空気パスおよびクリープパス	≥ 6,3 mm
制御側 – 負荷側の耐電圧	4 kVeff / 1分	隣接接点の耐電圧	4 kVeff / 1分
開接点の耐電圧	4 kVeff / 1分	保護度合い	IP20

承認/標準の詳細

証明書番号（cURus）	E312083

接続データ

導体接続方法	フラットブレード接続 (4.8 mm x 0.5 mm)

分類

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

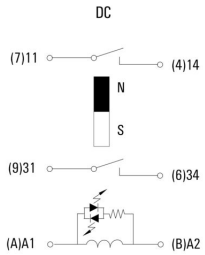
DRH276220LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

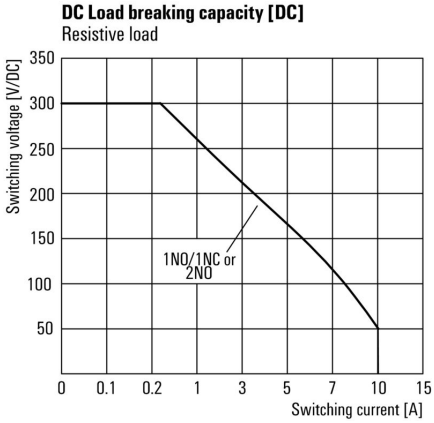
図面

配線図



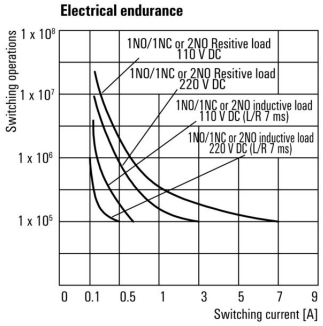
下からのピンのビュー

グラフ



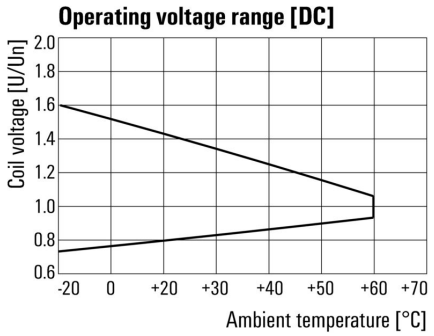
DC 負荷制限曲線 抵抗負荷

グラフ



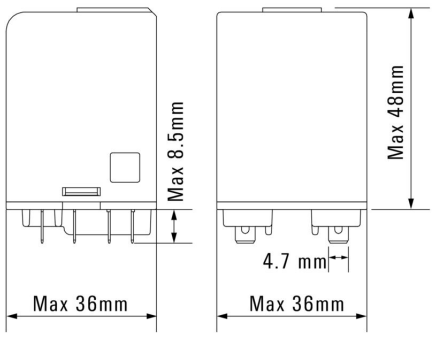
機器耐用期間

グラフ



DC 動作電圧範囲

寸法図



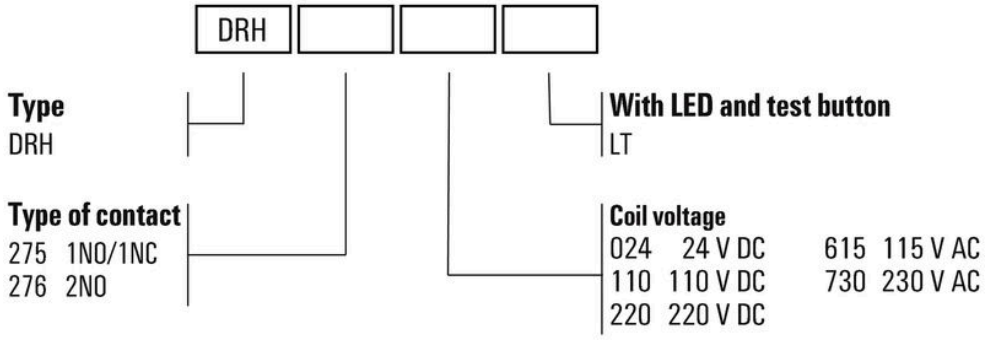
DRH276220LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面

その他



型式コード

DRH276220LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ソケット

D-SERIES DRW/DRHリレー対応リレーソケット
• 最大 3 CO 接点
• ネジ接続

一般注文データ

種別	SPW ECO 3CO	バージョン
注文番号	1220250000	D-SERIES DRW / DRH, リレーソケット, 接点数: 3, CO接点, 持続電流:
GTIN (EAN)	4032248100101	16 A, ねじ接続
数量	10 ST	

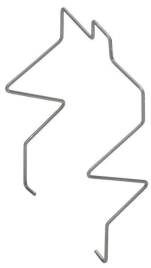
保護モジュール

D シリーズリレーソケットの差し込み式保護モジュール、オプションで保護機能の搭載が可能です。
• フリーフローダイオードまたは RC フィルター搭載

一般注文データ

種別	RIM 5 6/230VDC	バージョン
注文番号	1174650000	D-SERIES, 一体型フリーホイールダイオード, 定格制御電圧: 6...230 V
GTIN (EAN)	4032248971305	DC, プラグイン接続
数量	10 ST	

保持クリップ



D-SERIES DRW / DRH リレー対応保持クリップ
• 金属製保持クリップ

一般注文データ

種別	DRW/DRH CLIP M	バージョン
注文番号	1220260000	D-SERIES DRW / DRH, 保持クリップ
GTIN (EAN)	4032248999576	
数量	10 ST	

DRH276220LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

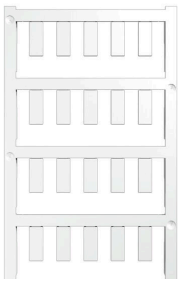
テストボタンカバー

D-SERIES DRW / DRH リレーのテストボタンカバー

一般注文データ

種別	TEST LEVER BLOCK DRH/DRW	バージョン
注文番号	7760056249	D-SERIES DRW / DRH, テストボタンカバー
GTIN (EAN)	6944169641626	
数量	10 ST	

空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されている、MultiCard フォーマットの実証済マーカーです。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。
Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、
一目で、さまざまな種別の装置が利用できます：
- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカーを付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	ESG 6/15 K MC NE GE	バージョン
注文番号	1880130000	ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 黄色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248478910	
数量	200 ST	
種別	ESG 6/15 K MC NE WS	バージョン
注文番号	1880100000	ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248478781	
数量	200 ST	
種別	ESG 6/17 K MC NE GE	バージョン
注文番号	1880110000	ESG, デバイスマーカー x 17 mm, PA 66, 色: 黄色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248478798	
数量	200 ST	
種別	ESG 6/17 K MC NE WS	バージョン
注文番号	1880120000	ESG, デバイスマーカー x 17 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248478804	
数量	200 ST	

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	ESG 9/11 K MC NE WS	バージョン
注文番号	1857440000	ESG, デバイスマーカー x 11 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248402731	
数量	200 ST	

空白、裏面接着加工

SMは、制御デバイスと信号デバイスにラベルを付けるための MultiCard マーカーです。タグは、キャリアに挟むか、または実装済の接着フィルムで貼り付けます。個別調整されたタグは、PrintJet CONNECT またはプロッタマーキングシステムで作成できます。

- ユーザーは、個別のニーズに合わせてタグをすばやく作成できます
- 高価な標準タグを保管する必要はありません
- PrintJet を刻印の代わりに使用する場合は、高い耐久性を備えた印刷品質が得られます
- 極端な条件での需要に対しては、ETO SM 保護フィルムを推奨します
- ホルダー
  は、Siemens、ABB、Moeller、Télemécanique の22 mm または 30 mm の直径の押しボタンに使用できます

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	SM 18/9.5 K MC NE WS	バージョン
注文番号	1248580000	SwitchMark, デバイスマーカー, 9.5 x 18 mm, 白色
GTIN (EAN)	4050118038965	
数量	200 ST	
種別	SM 18/9.5 K MC NE GR	バージョン
注文番号	1248610000	SwitchMark, デバイスマーカー, 9.5 x 18 mm, グレー
GTIN (EAN)	4050118038675	
数量	200 ST	
種別	SM 18/9.5 K MC NE GE	バージョン
注文番号	1248590000	SwitchMark, デバイスマーカー, 9.5 x 18 mm, シーメンス3 SB, 黄色
GTIN (EAN)	4050118038958	
数量	200 ST	

ESG 6/17

長い耐用期間の補償：ESG
マルチカラーおよびマルチフォーマット型式のラベルは、接着階層が強いため、下面に対して最大限の接着力を発揮します。二重積層ポリエステルは、基材を非常に薄く、しかも破れにくくします。
MultiMark で得られるメリット

- 「様々な要件に対応するさまざまな素材」
- 多くのメーカーの機器で使用可能
- 使い慣れた形状のデバイスマーカー

DRH276220LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	ESG 6/17 MM WS	バージョン
注文番号	2005100000	ESG, デバイスマーカー, 6 x 17 mm, 白色
GTIN (EAN)	4050118390728	
数量	3000 ST	

データシート

DRH276220LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

対応

ソケット

D-SERIES DRW/DRHリレー対応リレーソケット
- 最大 3 CO 接点
- ネジ接続

一般注文データ

種別	SPW ECO 3CO	バージョン
注文番号	1220250000	D-SERIES DRW / DRH, リレーソケット, 接点数: 3, CO接点, 持続電流:
GTIN (EAN)	4032248100101	16 A, ねじ接続
数量	10 ST	